

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT**NOTIFICATION CONCERNING
AVAILABILITY OF THE PUBLICATION
OF THE INTERNATIONAL APPLICATION**

To:

OHSHIMA, Yasutoshi
OHSHIMA PATENT OFFICE
Shinsabashi Columnar Bldg.
11-16, Minamisenba 4-chome
Chuo-ku, Osaka-shi
Osaka, 5420081
JAPON

09.11.17

Date of mailing (*day/month/year*)
09 November 2006 (09.11.2006)

Applicant's or agent's file reference
PCT050516JK

IMPORTANT NOTICE

International application No.
PCT/JP2005/008906

International filing date (*day/month/year*)
16 May 2005 (16.05.2005)

Priority date (*day/month/year*)
29 April 2005 (29.04.2005)

Applicant

YAMAMOTO, Tomizo et al

The applicant is hereby notified that the International Bureau:



has published the above-indicated international application on 09 November 2006 (09.11.2006) under
No. WO 2006/117881



has republished the above-indicated international application on under
No. WO

For an explanation as to the reason for this republication of the international application, reference is made to INID codes (15), (48)
or (88) (*as the case may be*) on the front page of the published international application.

A copy of the international application is available for viewing and downloading on WIPO's website at the following address:
<http://www.wipo.int/pctdb> (under "Query" enter the PCT or WO number).

The applicant may also request a paper copy of the published international application from the International Bureau in writing from
pct.eproducts@wipo.int or the contact details provided below.

The International Bureau of WIPO
34, chemin des Colombettes
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Yoshiko Kuwahara

Facsimile No. +41 22 338 82 70

e-mail: pt07@wipo.int

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年11月9日 (09.11.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/117881 A1

(51) 国際特許分類:

A61K 33/24 (2006.01) A61K 35/00 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01) A61K 45/00 (2006.01)
A61K 33/44 (2006.01) A61K 47/30 (2006.01)

(74) 代理人: 大島泰南, 外(OHSHIMA, Yasutoshi et al.);
〒5420081 大阪府大阪市中央区南船場4丁目1番
16号心斎橋コラムナービル大島特許事務所 Osaka
(JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/008906

(22) 国際出願日: 2005年5月16日 (16.05.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2005-160403 2005年4月29日 (29.04.2005) JP

(71) 出願人 (米國を除く全ての指定国について): 島博基
(SHIMA, Hiroki) [JP/JP]; (JP).

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 山本富造 (YAMAMOTO, Tomizo) [JP/JP]; 〒
5440005 大阪府大阪市生野区中川5丁目1番11号
Osaka (JP).

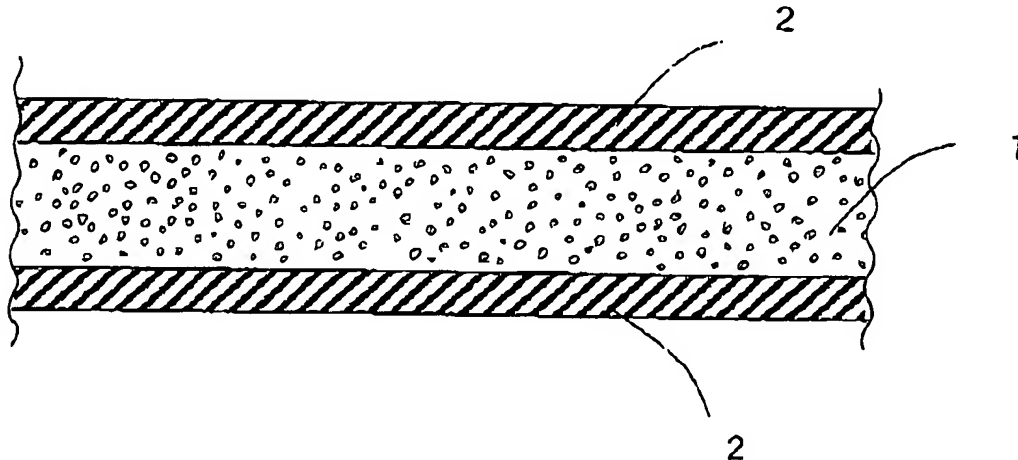
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護
が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG,
BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,
DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR,
HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU,
SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT,
TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ユーロッパ (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

[続表有]

(54) Title: ACTIVE FOAM

(54) 発明の名称: 活性発泡体



(57) Abstract: An active foam, which is made of natural rubber, a synthetic rubber or a synthetic resin containing a zirconium compound and/or a germanium compound, characterized in that it has a closed-cell structure and is used by directly or indirectly bringing it into contact with the human body upon drug administration is provided. By directly or indirectly bringing the active foam into contact with the human body, blood circulation can be promoted, the physical condition can be improved, or cure of a disease can be accelerated. Further, there is no side effect.

(57) 要約: 本発明は、ジルコニウム化合物及び/又はゲルマニウム化合物を含有する天然若しくは合成ゴム又は合成樹脂製の活性発泡体であって、独立気泡構造を有し、薬物投与の際に人体に直接又は間接的に接触させて用いることを特徴とする活性発泡体である。本活性発泡体を人体に直接又は間接的に接触させることにより、血行を促進し、体質改善や病気の治癒を促進することができる。また、副作用がない。

WO 2006/117881 A1